intelektron

RECONOCIMIENTO FACIAL

Control de Accesos

Serie SF-V5L

Terminal de Control de Acceso con Reconocimiento de Rostro, Palma con Modulo Indicador de Temperatura de Referencia

La **serie SF-V5L** son dispositivos de control de acceso de nueva generación que incorporan múltiples métodos de identificación biométrica. Combinando avanzados algoritmos de reconocimiento facial y la última tecnología de visión computarizada reconoce una gran cantidad de rostros y palmas de forma ultra rápida, sin contacto, aumentando la seguridad e higiene en todos los aspectos.

La serie SF incorpora el algoritmo facial visible light que permite el registro masivo e independiente de rostros de forma remota al sincronizarse con un software centralizado (ZKBioSecurity / BioTimePro /ZKBioAccess).
La doble cámara de reconocimiento facial anti-falsicación también incluye tecnología de reconocimiento de palma 3-en-1 (forma, minucias y venas) identificando hasta 6,000 rostros y 3,000 palmas, a su vez que la versión TD agrega una cámara térmica para medición de temperatura corporal del personal registrado.

El reconocimiento biométrico sin contacto, junto con la nueva función de detección de temperatura corporal y rostros con cubrebocas, proveen soluciones de control de acceso/gestión de asistencia que reducen el riesgo de contagio en zonas clave.

Características

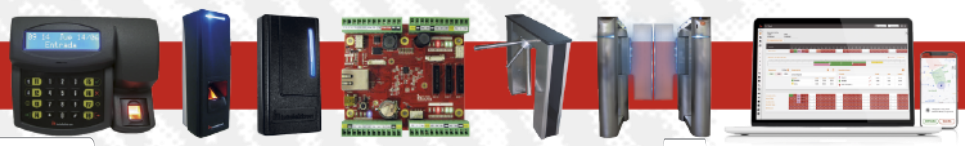
- **Tecnología de reconocimiento facial Visible Light.**
- **Mayor higiene con verificación biométrica sin-contacto, rostro y palma.**
- **Algoritmo facial anti-falsicación ultra-rápido (Detecta rostros falsos en fotos, videos y máscaras).**
- **Módulo de tarjeta RFID/ tarjeta IC opcional en SF-V5L/ SF-V5L[P].**
- **Vericación Multi-Biométrica: Rostro /Palma / Huella (sensor Z-ID+) / Tarjeta / Contraseña.**

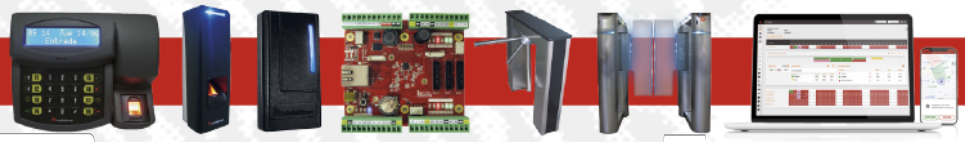
Funciones Especiales

- **Detección de rostros con cubrebocas****
- **Medición de temperatura corporal* para control de acceso.**
- **Distancia de Medición de Temperatura: 30 - 50cm**
- **Precisión de Medición de Temperatura: +-0.3°C**
- **Rango de Medición de Temperatura: 34 - 45°C**

*La medición de temperatura es para uso como referencia únicamente. Este dispositivo no es apto para fines médicos, clínicos o de diagnóstico.
**Se recomienda utilizar verificación con palma para usuarios con cubrebocas.

	SF-V5L	SF-V5L (P)	SF-V5L (TD)
Display	Pantalla táctil de 5”		
Capacidad de Rostros	6.000		
Capacidad de Palmas	-	3.000	
Capacidad de Huellas	6,000 (Estándar) ; 10,000 (Optional)		
Capacidad de Tarjetas	10.000		
Memoria de Eventos	200.000		
Sistema Operativo	-20 ºC a 50 ºC		
Funciones estándar	Tarjeta de identicación, ADMS, Entrada T9, DST, Cámara, Identicación de usuario de 9 dígitos, Niveles de acceso, Grupos.		
Hardware	900MHz Dual Core CPU, Memoria 512MB RAM / 8G Flash, Cámara 2MP WDR Low Light, Lámpara LED ajustable		
Comunicación	TCP/IP, WiFi (Opcional 2.4 GHz), Entrada/Salida Wiegand, RS485		



Interfaz de Control de Acceso	Relé de puerta, Sensor de puerta, Botón de Salida, Salida de Alarma, Entrada Auxiliar
Velocidad de Rec. Facial	-1s
Algorítmos Biométricos	ZKFace V5.8; ZKFinger V10.0 (sensor +), ZKPalm V12.0
Fuente de Energía	12V 3A
Humedad Operacional	10% - 90%
Temperatura Operacional	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
Dimensiones (AnxAlxProf)	91.93*202.93*21.5mm
Software Compatible	ZKBioSecurity / BioTimePro

>INTELEKTRON, IN, INPROX y sus respectivos logos son marcas registradas de INTELEKTRON S.A. Las características del producto pueden sufrir variaciones sustanciales a lo largo del tiempo. INTELEKTRON S.A. se reserva el derecho de alterarlas sin previo aviso.
>HID and the HID logo are trademarks or registered trademarks of HID Global in the U.S. and/or other countries.